



De lammetjes van de Esch



▲ De lammetjes van de Esch. (Kees Moeliker)

De twee lammetjes die medio april met een ernstig geboortedefect ter wereld kwamen in de schaapskudde van polder De Esch, zijn opgenomen in de collectie. Het gaat om een Siamese tweeling - een eeneiige - die in vaktermen wordt omschreven als een 'asymmetrische cephalopagus'. Hierbij zijn twee lammetjes vanaf de bovenkant van hun koppen tot de navel met elkaar vergroeid. De monstrositeit telt daarom één samengestelde kop, twee onderlichamen, acht poten en twee staarten.

De lammetjes van de Esch zijn, om verder bederf te voorkomen, ingevroren. Over enige tijd zullen de losse delen worden gereconstrueerd en het geheel zal als 'vloeistofpreparaat' (in 70% alcohol) worden bewaard. Meer hierover in een volgende Straatgras.

Deinsea 13 online

Deinsea is het wetenschappelijke jaarbericht van het NMR. De inhoud bestaat uit Engelstalige zoölogische en paleontologische artikelen. Met ingang van nummer 12 (2008) staat de volledige inhoud online op de website van het museum. Elk artikel is in volledige opmaak met twee muisklikken gratis te downloaden. Momenteel zijn van nummer 13 (2009) reeds drie artikelen online gepubliceerd.

Erwin Kompanje en Kees Moeliker brachten samen met John Hermans en Gabriel Kristin (radiologen verbonden aan het Erasmus MC) de anatomie van (het enige complete exemplaar van) het Bruijn's boshoen (*Aepyodius bruijnii*) in beeld, gebruikmakend van een MRI-scanner.

André Veldmeijer ging voort met zijn

studie van Braziliaanse pterosauriërs (vliegende reptielen) en beschreef samen met Hanneke Meijer en Marco Signore fossiele resten van *Brasileodactylus*-soorten uit de collecties van het Staatliches Museum für Naturkunde in Stuttgart en de Bayerische Staatssammlung für Paläontologie und Geologie in München.

Erwin Komanje en Marc van Leeuwen schrijven over een aantal schedels van de bruinvis (*Phocoena phocoena*) die langs de West-Afrikaanse kust zijn verzameld. Ze blijken morfologisch sterk af te wijken van schedels van bruinvissen van meer noordelijke populaties.

Op www.nmr.nl (> publicaties > laatste Deinsea) zijn deze artikelen te vinden.

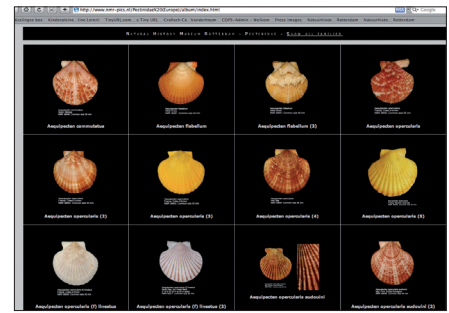
Schelpencollectie in beeld



▲ *Calliostoma laugierii*. (Joop Trausel)

Joop Trausel en Frans Slieker bewerken op dit moment de schelpencollectie van het museum. Het materiaal wordt digitaal ontsloten (via de online collectie-database), van nieuwe

labels voorzien en opnieuw volgens de meest recente taxonomische inzichten gerangschikt. Gaandeweg ontstond het idee om de collectie ook visueel via het internet te ontsluiten: van iedere soort (de NMR-collectie bestaat uit circa 8000 verschillende schelpensoorten) werd één of meerdere foto's gemaakt. Joop nam het camerawerk voor zijn rekening en Frans het verdere 'polijsten' van de opnames en de voorbereiding van de webpagina's. De foto's werden per familie gegroepeerd en voor iedere familie (inmiddels 226) werd een aparte webpagina gemaakt. Op 27 maart j.l. was het zover en gingen de fotopagina's online. In de eerste twee maanden, waarin nog geen ruchtbaarheid werd gegeven aan het project, mochten we toch al zo'n 30 bezoekers per dag verwelkomen en werden de pagina's vanuit meer dan 25 landen bezocht. De klus is nog in volle gang en inmiddels staan er al meer dan 5000 soorten wereldwijd



▲ www.nmr.nl > onderzoek > collectie-foto's > mollusken

'te kijk' op de fotopagina's. U kunt ze op de www.nmr.nl vinden onder collectie | onderzoek > collectie-foto's > mollusken.

Vriendennieuws

De Stichting Vrienden heeft een nieuwe penningmeester. Henk de Jong is na jaren trouwe dienst (als verenigings- en fondspenningmeester) opgevolgd door Dorine Gillhaus. Zij is bedrijfsseconoom, werkzaam als adviseur treasury bij de Rabobank Rotterdam, getrouwd en moeder van twee zonen. In haar vrije tijd speelt ze dwarsfluit doet ze veel aan sport (hockey en hardlopen). Het museum vindt Dorine Gillhaus een prachtige en leerzame plek in Rotterdam: "Ik vind het geweldig daar nu meer betrokken bij te zijn en te kunnen bijdragen aan een verdere groei van de Vrienden."



▲ Dorine Gillhaus. (Jaap van Leeuwen)

Agenda

t/m 14 juni
PINHOLES WILLEM LABEIJ

t/m 26 juli
ROGIER SCHIETMOTTEN

t/m 25 oktober
H5N1 - De evolutie van een griepvirus

OPGERAAPT OPGEVIST UITGEHAKT
fossielen uit Nederlandse bodem

Colofon

Straatgras is een uitgave van het Natuurhistorisch Museum Rotterdam, waarin opgenomen berichten van bureau Stadsnatuur Rotterdam (voorheen 'Natuurlijk Rotterdam') en nieuws van de Stichting Vrienden van het Natuurhistorisch Museum Rotterdam | ISSN 0923-9286
adres Natuurhistorisch Museum Rotterdam | Westzeedijk 345 (Museumpark) | 3015 AA Rotterdam
telefoon 010 4364222 | e-mail info@nmr.nl | website www.nmr.nl
redactie Kees Moeliker (NMR), André de Baerdemaeker (BSR) en Peter Milders (Vrienden)
ontwerp & opmaak Jaap van Leeuwen (NMR)

druk Hellinga, Leeuwarden | oplage 1850

tekst Garry Bakker, Arthur Decae, Willem de Jongste, Kees Moeliker, Wouter Moerland, Jelle Reumer, Frans Slieker, Liset Stoffers en Niels de Zwarte

beeldmateriaal Garry Bakker, Arthur Decae, Mark Grutters, Willem Labeij, Jaap van Leeuwen, Kees Moeliker, Wouter Moerland, Natuurlijk Alblasterwaard en Vijfheerenlanden, RO-Theater, Joos van de Plas, Jelle Reumer, Bahram Sadeghi, Amparo Sard, André Slupik, Liset Stoffers, Joop Trausel, Hans van der Weijden, Ilse Wielaga en Niels de Zwarte

www.nmr.nl